



**കാസറഗോഡ് ജില്ലയുടെ 2015 ഡിസംബർ 23 മുതൽ 27 വരെയുള്ള
കാലാവസ്ഥാ മുന്നറയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും**



**(പിലിക്കോട് പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രവും ഭാരതീയ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും
സംയുക്തമായി പുറത്തിരക്കുന്നത്)**

എ. കാലാവസ്ഥാ മുന്നറയിപ്പ്

സ്ഥലിക	23.12.15	24.12.15	25.12.15	26.12.15	27.12.15
മഴ (മി. മീ.)	00	00	00	00	00
കുടിയ താപനില (°C)	35	35	35	35	35
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	25	25	25	25	25
മേഘ വിന്ധ്യാസം (കേംഡാ)	02	02	02	02	02
കുടിയ ആപേക്ഷിക ആർദ്ദത (%)	80	80	80	80	80
കുറഞ്ഞ ആപേക്ഷിക ആർദ്ദത (%)	65	65	65	65	65
കാറ്റിന്റെ വേഗത (കി.മീ./മണിക്കൂർ)	006	006	006	006	006
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	250	250	250	270	270

ബി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ	<p>ആകാശം തെളിഞ്ഞതായിരിക്കും . വരും റിവസണാളിലെ കുടിയ താപനില 35°C ഉം കുറഞ്ഞ താപനില 25°C ഉം ആയിരിക്കും. ആപേക്ഷിക ആർദ്ദത $65\text{-}80\%$ ആയിരിക്കും. കാറ്റിന്റെ വേഗത മണിക്കൂറിൽ 006കി.മീ. വരെ ആയിരിക്കും.</p> <p>രണ്ടാം വിള സെല്ല് പലയിടങ്ങളിലായി പറിച്ചു നടുന്നതു മുതൽ ചിന്പു പൊടുന്നതു വരെയുള്ള ഘട്ടങ്ങളിലാണ്. വാഴ വളർച്ചയുടെ പിവിധ ഘട്ടങ്ങളിലാണ്. കവുങ്ങിൽ വിളവെടുപ്പ് തുടരുന്നു. കശുമാവ് പുഷ്പിക്കുന്ന സമയമാണ്. വിളകൾക്ക് കൈകെൽ വെയിലിൽ നിന്നും സംരക്ഷണം നൽകണം. ഇരുപ്പും നഷ്ടപ്പെടാതിരിക്കാൻ വിളകളുടെ തട്ടിൽ പുതയിടുക. ഉല്പന്നങ്ങൾ പുറത്തിട്ട് ഉണക്കരുത്.</p> <p>മരുന്ന് തളിക്കുന്നത് കാർഡ് ഇല്ലാത്ത സമയത്ത് (രാവിലെയോ വെക്കുന്നേരമോ) മാത്രമായിരിക്കണം.</p>
നോക്ക്	<p>ഓലച്ചുരുപ്പിപ്പുഴുവിന്റെ ആക്രമണം ഉണ്ടാക്കിൽ മുള്ളുള്ള കന്ധ് ഉപയോഗിച്ച് (കതിരിടുന്നതിനു മുൻപെ മാത്രം) ഓലച്ചുരുളുകൾ തുറക്കുക. ആക്രമണം രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ മാത്രം, ഇതിനു പുറമെ ‘പ്രഭുബേഖനബൈഅമെയ്’ (‘കൊാജൻ’) കുടി ഒരു മില്ലി 3 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കേണ്ടി വരും.</p> <p>കുഴൽപ്പുഴുവിന്റെ ആക്രമണം ഉണ്ടാക്കിൽ രാവിലെ മുറമോ കീടവലയോ ഉപയോഗിച്ച് ശലഭങ്ങളെ വീശിയെടുത്ത് നശിപ്പിക്കണം. പാടത്തെ വെള്ളം 48 മണിക്കൂർ നേരത്തേക്ക് വാർത്തു കളയുക. വെള്ളം പുർണ്ണമായും വാർക്കാൻ സഹകര്യമില്ലാത്ത പാടങ്ങളിൽ നീരെംബുകൾ തടഞ്ഞതിനു ശേഷം 1 ലിറ്റർ മണ്ണണ്ണ് 8 ലിറ്റർ ചാരത്തിലോ ഉണക്കിപ്പോടിച്ച ചാണകത്തിലോ കലർത്തി പാടത്ത് പിതരുക. ആക്രമണം രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ മാത്രം Takumi® 1 ശ്രാം 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ അല്ലെങ്കിൽ കൊാജൻ® 3 മി.ലി.10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിക്കുക.</p> <p>വൈകി വിതച്ച രണ്ടാം വിള നാറ്റികളിൽ മുഖ്യ ശല്യം കണ്ടു വരുന്നു. വെള്ളം വാർത്തതിനു ശേഷം ‘അസഫോറ്റ്’[®] 3 ശ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തയ്യാറാക്കിയ മിശ്രിതത്തിൽ 1 മില്ലി. പശകുടി ചേർത്ത് നെൽ ചെടിയുടെ ചുവട്ടിൽ നന്നായി തളിക്കുക.</p>

ബന്ധങ്ങൾ	<p>ചെന്നീരോലിപ്പ് രോഗം കാണുകയാണെങ്കിൽ തെങ്ങ് ഓനിന് ‘കോൺടാഫ്’ എന്ന കുമിൾനാശിനി 25 മില്ലി. 25 ലിറ്റർ ശുദ്ധജലത്തിൽ ചേർത്തിളക്കി തടത്തിൽ ചുറ്റും ഒഴിക്കണം. 30 ദിവസങ്ങളുടെ ഇടവേളകളിൽ രോഗലക്ഷണം പുർണ്ണമായും അപേത്യക്ഷമാകുന്നതു വരെ ഈ പ്രക്രിയ തുടരേണ്ടതാകുന്നു. കുമ്മായം എറ്റവെണ്ണയായി 2 കി. ഗ്രാം എന്ന തോതിൽ ആദ്യത്തെ തവണ മരുന്നു നൽകിയതിനു 15 ദിവസത്തിനു ശേഷം മണിൽ ചേർത്തു കൊടുക്കേണ്ടതാണ്.</p> <p>മണിലെ ഇന്റപ്പ് നഷ്ടപ്പെടാതിരിക്കാൻ തടത്തിൽ പുതയിട്ടുക. ഇടവിളകളായി പച്ചക്കരിക്കും, പയറു വർഗ്ഗ അഞ്ച് എന്നിവ കൂഷി ചെയ്യാം.</p>
കുറീരുത്തുകൾ	<p>പൊള്ളു രോഗം/കീടം മുലമുള്ള ഇലകർച്ചിലും തിരികൊഴിച്ചിലും മണി കരുകലും വ്യാപകമായി കാണുന്നു. ഇതിനെതിരെ ഒരു ശതമാനം ഭോർഡോ മിഗ്രിത്തതിൽ 2 മില്ലി ‘കിനാർഫോസും’ ഒരു മില്ലി പശയും ചേർത്തു തളിക്കുക. വള്ളികൾക്ക് തൈകൾ വെയിലിൽ നിന്നും സംരക്ഷണം നൽകുക.</p>
കുറീരുത്തുകൾ	<p>മണി പൊഴിച്ചിലും പുക്കുല കരിച്ചിലും കാണുകയാണെങ്കിൽ ‘കാലിക്സിൻ’ 1 മില്ലി. 1 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ ചേർത്തിളക്കിയ ലായൻറിൽ ‘അഡേഗാവേർ’ പശ ഒരു മില്ലി ലിറ്റർ വീതം കലർത്തി കുലകളിൽ തളിക്കണം. തജിച്ച് ഒരാഴ്ച ആകുംഭോശത്തേക്ക് 1 ശതമാനം ‘ഭോർഡോ മിഗ്രിതം’ കുടി തജിച്ചുകൊടുക്കണം. കുടാതെ ജലസേചനമുള്ള തോട്ടങ്ങളാണെങ്കിൽ കവുങ്ങ് ഓനിന് 150 ഗ്രാം അധികമാതെ പൊട്ടാഷ് നൽകണം. നേരത്തെ മഹാജി ബാധിച്ച് പൊഴിഞ്ഞു വീണ അടയ്ക്കുകൾ, ഉണങ്ങിക്കരിഞ്ഞെ പുക്കുലകൾ എന്നിവ ശേഖരിച്ച് നശിപ്പിക്കണം.</p>
കുറീരുത്തുകൾ	<p>തണ്ടു തുരപ്പൻ പുഴുവിനെ നിയന്ത്രിക്കുവാൻ തായ്തടിയിലും പുറമെ കാണുന്ന വേരുകളിലും അസംഫോർ[®] 10 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കിയ ലായനി പുരട്ടുക.</p> <p>തേയിലക്കൊതുകിനെതിരെ വേപ്പേണ്ണ ഇമർഷൻ 50 മില്ലി. ഒരു ലിറ്റർ സോപ്പുവെള്ളത്തിൽ (5ഗ്രാം ഭോർഡോപ്പ്/ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ) എന്ന തോതിൽ കലർത്തിയ ലായനി ഇലകളിൽ തളിക്കുക.</p>
പോഴ	<p>ഇലപ്പുള്ളി രോഗം വ്യാപകമായി കണ്ടു വരുന്നു. തോട്ടങ്ങളിൽ നല്ല നീർവാർച്ച ഉറപ്പു വരുത്തുക. രോഗം ഭാധിച്ച ഇലകൾ വെട്ടി മാറ്റി തീയിച്ചു നശിപ്പിച്ചതിനു ശേഷം കുമിൾനാശിനിയായ ‘കോൺടാഫ്’ ഒരു മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ എന്ന തോതിൽ ലിറ്ററിന് ഒരു മില്ലി പശ കുടി ചേർത്തു തളിക്കുക. ഒരാഴ്ചക്കുള്ളിൽ തന്നെ ഒരു ശതമാനം ഭോർഡോ മിഗ്രിതം ലിറ്ററിന് ഒരു മില്ലി പശ കുടി ചേർത്ത് തളിക്കുക. തടത്തിൽ വാഴ ഓനിന് ഒരു കിലോ കുമ്മായം വിതരുക.</p>
പച്ചക്കുകൾ	<p>പൊടിപ്പുപ്പൽ രോഗം പടരുന്നത് തകയാൻ ‘വെറ്റബിൾ സർഫർ /ലൈം സർഫർ’ 4 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ ഒരു മില്ലി. പശയും ചേർത്ത് തളിക്കുക. തളിക്കുമോൾ തളിരിലകളിലും ഇലകളുടെ അടിവശത്തും കൊള്ളുവാൻ ശ്രദ്ധിക്കണം. നന്നായി മുടിച്ച ഭാഗങ്ങൾ പറിച്ചെടുത്ത് നശിപ്പിച്ചു കളയുകയും വേണം.</p>

ഓപ്പ് /-
നോയൽ ആഫീസർ